

宜兴汇川变频器销售维修

产品名称	宜兴汇川变频器销售维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:汇川 型号:MD280 产地:宜兴
公司地址	无锡市惠山区钱桥街道惠澄大道77号
联系电话	0510-83220867 15961719232

产品详情

宜兴汇川变频器销售维修OU SMD 伦茨 直流母线过压

- 1.主电源电压过高
 - 2.减速时间过短或电机运行于发电机模式
 - 3.电机侧接地漏电
- 1.检查主电源
 - 2.延长减速时间或加装动态制动器单元（选项）
 - 3.检查电机电缆

SF SMD 伦茨 单相故障 丢失单相电源 检查电源电压

错误代码 型号 品牌 错误类型 错误原因 解决办法

OC1 YTD-G 亚泰 加速过流

- 1.加速时间太短
- 2.输出侧短路
- 3.变频器功率偏小
- 4.V/F曲线选择不合适
- 5.对旋转中电机实施再起
- 6.负载过重
- 1.延长加速时间
- 2.电机电缆是否破损
- 3.电机绝缘等级是否满足要求
- 4.选用功率等级较大的变频器
- 5.根据负载实际情况调整V/F曲线，适当降低V/F补偿值
- 6.待电机完全停机后再起
- 7.减小负载

OC2 YTD-G 亚泰 减速过流 1.减速时间太短 2.有势能负载或负载惯性转矩大

- 1.延长减速时间
- 2.外加合适的能耗制动配件

OC3 YTD-G 亚泰 恒速过流宜兴汇川变频器销售维修 1.输出侧短路 2.负载发生突变 3.负载异常

- 1.检查电机电缆是否破损
- 2.减小负载突变
- 3.检查负载情况

OE1 YTD-G 亚泰 加速过压 输入电源电压偏高 宜兴汇川变频器销售维修检查输入电源电压是否正常

OE2 YTD-G 亚泰 减速过压 1.减速时间过短（相对于再生能量） 2.有势能负载或负载惯性转矩大

- 1.延长减速时间
- 2.外加合适的能耗制动配件

OE3 YTD-G 亚泰 恒速过压 1.输入电压发生异常变动 2.负载惯性大

- 1.检查输入电压或加装电抗器
- 2.考虑外加合适的能耗制动配件

AdEr YTD-G 亚泰 电流检测故障

1.宜兴汇川变频器销售维修.控制板与驱动板连线或插接件松动2.电流检测器件损坏

1.检查并重新连接2.请求厂家服务

OL1 YTD-G 亚泰 变频器过载

1.负载过大2.加速时间太短3.V/F曲线不合适4.直流制动量过大5.变频器功率偏小 1.降低负载2.延长加速时间3.调整V/F曲线，适当降低补偿值4.减小直流制动电流，延长制动时间5.选用功率等级较大的变频器

OL2 YTD-G 亚泰 电机过载 1.V/F曲线不合适2.通用电机长期低速大负载运行宜兴汇川变频器销售维修3.电机堵转或负载突变过大4.电机过载保护系数设置不正确 1.调整V/F曲线，适当降低补偿值2.长期低速运行时，需选择专用电机3.降低负载或减小负载突变4.正确设置电机过载保护系数

PEr YTD-G 亚泰 缺相保护 1.三相输入电源有缺相2.三相输入电源严重不平衡3.变频器输入电源掉电瞬间

1.检查电源输入是否正常2.检查配线是否正确3.检查电源输入是否正常4.正常指示

LU YTD-G 亚泰 欠压保护 1.输入电源电压偏低2.变频器输入电源掉电

1.检查电源电压是否正常2.正常指示

ESP YTD-G 亚泰 外部急停

1.非键盘控制方式下（F200 0）按下“停/复”键2.“外部急停”端子闭合3.失速运行时按下“停/复”键
1.正确设置功能参数F201和F2002.排除外部故障后断开故障端子3.更改“可编程输入端子”的功能4.正常指示

ErP YTD-G 亚泰 外部设备故障

“外部设备故障”端子闭合 1.排除外部故障后断开故障端子2.更改“可编程输入端子”的功能

Err YTD-G 亚泰 外部干扰严重 变频器使用环境中存在强电磁干扰

检查变频器使用环境是否满足3.1.2的要求

OH YTD-G 亚泰 过温 1.环境温度过高2.风扇损坏3.安装位置不利通风4.散热片太脏5.功率模块异常

1.降低环境温度2.更换风扇3.按手册中的要求安装，改善通风4.清洁进出风口及散热片5.请求厂家服务

Cb YTD-G 亚泰 接触器未吸合宜兴汇川变频器销售维修 1.电网电压过低2.接触器损坏3.控制回路故障

1.检查电网电压2.更换主回路接触器3.请求厂家服务

-E.r- YTD-G 亚泰 通讯故障

1.与485通讯控制盒通讯时，波特率设置不当2.通讯地址设置不正确3.通讯电路出现故障

1.将变频器波特率改为出厂值2.将485通讯控制盒设置地址与变频器地址统一3.请求厂家服务

OUt1 CHRH-D 日虹 逆变单元U相故障 加速太快该相IGBT内部损坏干扰引起误动作接地不良好

增加加速时间寻求支援检查外部设备是否有强干扰源

OUt2 CHRH-D 日虹 逆变单元V相故障 加速太快该相IGBT内部损坏干扰引起误动作接地不良好

增加加速时间寻求支援检查外部设备是否有强干扰源

OUt3 CHRH-D 日虹 逆变单元W相故障 加速太快该相IGBT内部损坏干扰引起误动作接地不良
增加加速时间寻求支援检查外部设备是否有强干扰源

OC1 CHRH-D 日虹 加速运行过电流 加速太快电网电压偏低变频器功率偏小
增大加速时间检查输入电源选用功率大一点的变频器

OC2 CHRH-D 日虹 减速运行过电流 减速太快负载惯性转矩大变频器功率偏小
增大减速时间外加合适的能耗制动组件选用功率大一档的变频器

OC3 CHRH-D 日虹 恒速运行过电流 负载发生突变或异常电网电压偏低变频器功率偏小
检查负载或减小负载的突变检查输入电源选用功率大一档的变频器

OV1 CHRH-D 日虹 加速运行过电压 输入电压异常瞬间停电后对旋转中电机实施了再启动
检查输入电源避免 停机 再启动

OV2 CHRH-D 日虹 减速运行过电压 减速太快负载惯量大输入电压异常
增大减速时间增大能耗制动组件检查输入电源